

**CÔNG TY CỔ PHẦN KHOA HỌC
VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM (VNST)**

PHIẾU KẾT QUẢ QUAN TRẮC

Số: 00341/2024/PKQ (24.151)

Phòng thử nghiệm Nghiên cứu & Phát triển Kỹ thuật Môi trường
(VILAS 772 – VIMCERTS 121)

Địa chỉ: Tòa nhà VNST, BTSL2-2 KĐT mới Tân Tây Đô, Xã Tân Lập,
Huyện Đan Phượng, Thành phố Hà Nội

Tel: 024.22463777 Email: vnst@vnst-jsc.vn Web: vnst-jsc.vn



- Đơn vị quan trắc : Công ty Cổ phần Khoa học và Công nghệ Việt Nam
- Đơn vị được quan trắc : Công ty TNHH Canon Việt Nam (Thăng Long)
- Địa chỉ : Lô A1, KCN Thăng Long, xã Kim Chung, huyện Đông Anh, Hà Nội, Việt Nam
- Địa điểm quan trắc : Lô A1, KCN Thăng Long, xã Kim Chung, huyện Đông Anh, Hà Nội, Việt Nam
- Ngày nhận mẫu : 28/02/2024
- Thông tin về các mẫu :

TT	Mã hóa mẫu	Tên mẫu	Loại mẫu	Tọa độ	Ngày quan trắc
1	NT2402.0076	303.NT001/Nước thải đầu vào HTXL	Nước thải	X=2336382 Y=0580788	28/02/2024
2	NT2402.0077	303.NT002/Nước thải đầu ra HTXL	Nước thải	X=2336360 Y=0580799	28/02/2024

7. Thông tin về kết quả quan trắc: xem tiếp ở các trang tiếp theo.

NGƯỜI LẬP PHIẾU

TRƯỞNG PHÒNG

Trịnh Thị Hạnh

Trần Thị Phương Hoa

Hà Nội, ngày 07 tháng 03 năm 2024

Lý Hồng Quân

- Mẫu quan trắc là mẫu mà VNST chịu trách nhiệm thực hiện đo đạc, lấy mẫu và phân tích, ngoại trừ các chi tiêu VNST sử dụng đơn vị thầu phụ thực hiện (nếu có);
- Kết quả quan trắc trong phiếu này thể hiện cho mẫu tại thời điểm lấy mẫu, đo đạc và phân tích;
- Thông tin về mẫu, khách hàng và ngưỡng giới hạn cho phép (nếu có) được ghi nhận theo yêu cầu của khách hàng;
- Thời gian lưu mẫu quan trắc là 14 ngày, kể từ ngày nhận mẫu hoặc mẫu được lưu theo thời gian đã thỏa thuận với khách hàng;
- Kết quả trong phiếu này không được sao chép dưới mọi hình thức khi chưa được sự đồng ý của "Phòng thử nghiệm Nghiên cứu và Phát triển kỹ thuật môi trường (ER&D)".



KẾT QUẢ QUAN TRẮC

(Mã hóa mẫu: NT2402.0077)

303.NT002/Nước thải đầu ra HTXL

TT	Thông số	Đơn vị	Phương pháp phân tích	Kết quả	TLIP
					Giới hạn tối đa cho phép
1	pH	-	TCVN 6492:2011 ✓	6,92	6 ÷ 9 ✓
2	BOD ₅ (20° C)	mg/L	TCVN 6001-1:2008 ✓	7,3	240 ✓
3	COD	mg/L	SMEWW 5220C:2017 ✓	11,4	350 ✓
4	Tổng chất rắn lơ lửng (TSS)	mg/L	TCVN 6625:2000 ✓	<12	200 ✓
5	Amoni (NH ₄ ⁺ tính theo N)	mg/L	TCVN 6179-1:1996 ✓	2,43	10,42 ✓
6	Tổng Nitơ	mg/L	TCVN 6638:2000 ✓	17,7	40 ✓
7	Tổng Photpho	mg/L	TCVN 6202:2008 ✓	1,06	5 ✓
8	Sunfua (S ²⁻)	mg/L	TCVN 6637:2000 ✓	KPH (LOD=0,05)	0,18 ✓
9	Tổng chất rắn hòa tan (TDS)	mg/L	QTHT 32 ✓	390	1.000 ✓
10	Nitrat (NO ₃ ⁻ tính theo N)	mg/L	TCVN 6494-1:2011 ✓	8,44	50 ✓
11	Phosphat (PO ₄ ³⁻) (tính theo P)	mg/L	TCVN 6494-1:2011 ✓	0,2	10 ✓
12	Dầu mỡ động, thực vật	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017 ✓	KPH (LOD=0,3)	4,5 ✓
13	Tổng các chất hoạt động bề mặt	mg/L	TCVN 6622-1:2009 ✓	KPH (LOD=0,05)	10 ✓
14	Coliform	MPN/ 100 mL	SMEWW 9221B:2017 ✓	2.700	1.000.000.000 ✓
					QCTĐHN 02:2014/BTNMT
					Cột A
15	Clorua (Cl ⁻)	mg/L	TCVN 6494-1:2011 ✓	193,82	500 ✓
16	Florua (F ⁻)	mg/L	TCVN 6494-1:2011 ✓	0,54	5 ✓
17	Đồng (Cu)	mg/L	SMEWW 3111B:2017 ✓	KPH (LOD=0,01)	2 ✓
18	Kẽm (Zn)	mg/L	SMEWW 3111B:2017 ✓	0,06	3 ✓
19	Tổng dầu, mỡ khoáng	mg/L	SMEWW 5520B&F:2017 ✓	KPH (LOD=0,3)	5 ✓

Ghi chú:

- TLIP: Tiêu chuẩn nước thải KCN Thăng Long;
- QCTĐHN 02:2014/BTNMT: Quy chuẩn kỹ thuật về Nước thải Công nghiệp trên địa bàn Thủ đô Hà Nội;
- KPH: Không phát hiện trong giới hạn phát hiện của phương pháp; LOD: Giới hạn phát hiện của phương pháp;
- Giá trị sau dấu "<" là giá trị giới hạn báo cáo của phương pháp (RL);
- (-): Không quy định.

- Mẫu quan trắc là mẫu mà VNST chịu trách nhiệm thực hiện đo đạc, lấy mẫu và phân tích, ngoại trừ các chỉ tiêu VNST sử dụng đơn vị thầu phụ thực hiện (nếu có);
- Kết quả quan trắc trong phiếu này thể hiện cho mẫu tại thời điểm lấy mẫu, đo đạc và phân tích;
- Thông tin về mẫu, khách hàng và ngưỡng giới hạn cho phép (nếu có) được ghi nhận theo yêu cầu của khách hàng;

- Thời gian lưu mẫu quan trắc là 14 ngày, kể từ ngày nhận mẫu hoặc mẫu được lưu theo thời gian đã thỏa thuận với khách hàng;
- Kết quả trong phiếu này không được sao chép dưới mọi hình thức khi chưa được sự đồng ý của "Phòng thử nghiệm Nghiên cứu và Phát triển kỹ thuật môi trường (ER&D)".